

横琴粤澳深度合作区： 为澳资企业量身定制扶持政策

强信心 开新局

◎本报记者 龙跃梅

7月25日，2023澳门大学生暑期专项实习计划结营仪式在横琴粤澳深度合作区（以下简称合作区）举行，首批33名参与实习计划并结营的澳门在校大学生获颁实习证书。

合作区揭牌成立以来，陆续出台支持生物医药大健康、金融、会展等产业发展政策，并给予澳资企业更大的扶持力度，持续释放体制优势。截至目前，合作区实有澳资企业超过5700户，较合作区挂牌前增长23.98%。

把准“脉搏”，政策密集出台

“澳资企业在合作区实际经营并开展研发活动，经核定企业年度研发费用超过50万元的，可享受研发费补贴；补贴金额为经核定的该企业上年度研发费用的10%，每家企业年度补贴金额最

高不超过500万元……”今年2月，《横琴粤澳深度合作区关于支持澳资企业发展的扶持办法》（以下简称《扶持办法》）出台，从租金补贴、装修补贴、品牌落地奖励等多方面对澳资企业进行扶持，为澳企在合作区拓展业务空间提供新契机。

合作区执委会副主任符永革表示，《扶持办法》为澳资企业量身打造，是合作区挂牌后第一个惠澳专项政策，旨在降低澳资企业在合作区发展的运营成本，为其在合作区拓展业务提供新契机。

7月，《横琴粤澳深度合作区会展产业发展扶持办法》出台，支持鼓励琴澳“一会展两地”模式，同展展会或会议补贴可上浮20%，并对澳门会展期间，在合作区延伸开展的旅游或节庆活动给予补贴，深化澳门与横琴“会展+旅游”协同发展。

不止如此，2022年10月，《横琴粤澳深度合作区支持生物医药大健康产业高质量发展的若干措施》出台；2022年7月《横琴粤澳深度合作区促进集成

电路产业发展若干措施》出台……此外，合作区还即将出台《横琴推动文旅产业高质量发展三年行动计划（2023—2025）》及《文旅产业发展扶持办法》。

态势向好，产业“初长成”

小可乐科技是最早入驻横琴的企业之一。得益于横琴的各项支持，公司由初创时期几十人的团队，一步一步发展，目前团队已达到300余人。

“在横琴这片充满希望、敢于创新的热土之上，小可乐科技继续以技术创新为基础，开创由‘企业级生态’向‘产业级生态’的新局面。”公司创始人李翔对于企业在横琴的发展充满信心。

合作区成立以来，遵循澳门产业的内在发展逻辑，吸引延伸澳门优势产业链，重点围绕4大产业——科技研发和高端制造、中医药等澳门品牌工业、文旅会展商贸、现代金融等持续发力，形成了良好的发展态势。

如今，在科技研发和高端制造领域，广东省智能科学与技术研究院建设

进入快车道，成立了粤港澳脑智工程中心暨粤港澳大湾区脑智工程研究会，进一步加强与澳门在科技研发和成果转化转移转化方面开展交流合作。澳门大学、澳门科技大学在合作区设立的研究院，已相继落地一批“联合实验室”，初步形成合作区以市场为导向、产学研深度融合的创新体系。

中医药产业是合作区重点发展的产业之一。在粤澳合作中医药科技产业园，这里新吸引广药、联邦制药、丽珠等一批龙头生物医药企业进驻，园区注册企业约200家，澳企占比逾四成，逐步形成中医药大健康产业集群发展态势。

在文旅方面，聚焦琴澳两地文旅会展合作，合作区正在联合澳门、珠海探索研学游、会展游，积极开发海岛旅游产品。

“澳门和横琴旅游资源丰富，加强两地旅游合作，有利于拓展旅游新空间。”合作区经济发展局局长李子蔚表示，未来合作区将充分用好文旅政策优势，加快壮大文旅经营主体，积极培育本土文旅企业，打造高品质文旅产品体系。

从心锤炼党性 从行铸造警魂

科技日报讯（记者郝晓明 通讯员李苏宁）“70多年前，抗美援朝志愿军就是从这座大桥雄赳赳、气昂昂，跨过了鸭绿江……”党性锤炼点讲解员说。近日，大连边检站48名党员民警来到丹东，在中朝友谊桥、抗美援朝纪念馆等党性锤炼点重温入党誓词，纪念中国人民志愿军抗美援朝战争胜利70周年。他们通过观看党性教育片、参加岗位执勤等活动，增强政治定力，锻炼过硬工作作风。

图为大连边检站民警在抗美援朝纪念馆前重温入党誓词。

通讯员 李苏宁摄



科技赋能高质量发展 江西谱写新时代篇章

◎宋德雄

盛夏时节，万物热烈。此时的江西，一场重点实验室优化重组的改革正火热拉开帷幕。

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，是党的二十大作出的重大决策部署。主题教育开展以来，江西省科技厅以深化调查研究推动解决发展难题，形成推动高质量发展的强大动力。

学深悟透，以行践知，方能用以指导江西科技创新事业发展，改革亦如是。

用好“定盘星”谱写科技华章

今年是江西实验室建设的关键之年、见效之年。

省重点实验室作为全国（国家）重点实验室的“后备军”，必须对标“国家队”。省重点实验室是开展高水平基础研究、应用基础研究、前沿技术研究的重要科技创新基地。在新形势下，优化重组尤为迫切。

创新是科技发展的内在动力，日益成为新旧动能转换、推动社会高质量发展的关键要素。

习近平总书记强调，学深悟透新时

代中国特色社会主义思想，还必须把握这一思想的世界观、方法论和贯穿其中的立场观点方法。

完整准确把握习近平新时代中国特色社会主义思想的核心要义、精神实质和丰富内涵，必须全面系统理解主要内容，深刻领悟习近平新时代中国特色社会主义思想作为思想上“定盘星”、行动上“指南针”的关键地位。

这为前行在中国式现代化江西建设征程上指明了方向。

沿此进发，将习近平新时代中国特色社会主义思想理论转化为科技创新发展的内驱力，找准推进解决问题的着力点，切实把党的创新理论贯彻落实到全省科技系统工作全过程，才能以高质量发展谱写中国式现代化江西科技华章。

提速建设中部地区重要创新高地

去年以来，江西省种猪、食品、医药等领域国家重点实验室重组成功，“多剑出鞘”，助力江西高质量发展。

如何在国家所需面前，培育具有江西特色的实验室体系，在支撑国家科技创新和产业发展中彰显“江西担当”，是我们思考的问题。

习近平总书记强调，“要自觉用新时代中国特色社会主义思想改造主观

世界，深刻领会这一思想关于坚定理想信念、提升思想境界、加强党性锻炼等一系列要求，始终保持共产党人的政治本色”。

对于江西而言，要加强科技支撑，推进科技自立自强，还需大力实施区域创新协同力、创新平台引领力、技术攻关硬实力、企业创新竞争力、科技人才创造力、科技治理支撑力升级行动等科技兴赣六大行动，提速建设中部地区重要创新高地。

当下，江西省科技厅党组以学习“第一议题”制度为引领，把学深悟透笃行习近平新时代中国特色社会主义思想作为必修课，为新时代、新征程科技创新工作开好局起好步提供坚强的政治保证和作风保障，找好“发力点”、念好“科技经”。

将科技创新转化为“最大增量”

久久为功，方可善作善成。

习近平总书记指出，“要从新时代中国特色社会主义思想中汲取奋进智慧和力量，熟练掌握其中蕴含的领导方法、思想方法、工作方法，不断提高履职尽责的能力和水平”。

在江西省科技部门看来，高质量发展需要的是“六边形战士”，只有努力将科技创新这个“最大变量”转化为江西

经济社会高质量发展的“最大增量”，按照“系统化设计、体系化建设、工程化推进、周期化管理”的思路，才能拥有高质量发展发展的能力和底气。

所以，我们更要定位明确、目标清晰、布局合理，重组后重点实验室总数将控制在200家左右，保“量”的同时，也更注重“质”的聚能。

加快打造高能级创新平台，江西勇于奔赴潮头。

为此，要围绕产业链部署创新链，统筹创新平台“国家队”“江西队”能力建设，培育壮大江西战略科技力量，提升创新平台能级。要坚持科技创新和制度创新“双轮驱动”，全面倡导“研究真问题、真研究问题、产出真成果”的创新文化，有效树立“投入要问产出、花钱要问绩效”的工作导向，运用更有力度、温度、精度的科技政策，营造鼓励创新、宽容失败、诚实守信的科技创新生态。

此外，还要以成果为导向，打造创新“蓄水池”，建立“基础研究—关键技术—成果转化—产业集群”链式创新体系，切实加强基础研究与应用基础研究，推进关键核心技术攻关，提升科技成果转化质量和转化水平。聚焦科技人才，着力构建有鲜明江西特色的人才发展体制机制，聚天下英才而用之。

（作者系江西省科技厅党组书记、厅长）

（上接第一版）

培侨中学校长伍焕杰说，习主席亲自回信，肯定学生们深刻体会到身为中国人的自豪、身为香港年轻一代的使命与担当，学生们都特别激动。这是习主席对培侨中学学生的期望，更是对香港全体学生的期望。学校将带领学生们认真学习贯彻回信精神，切实做到信中所说的深入了解祖国的历史文化和现实国情。

培侨中学教师穆家骏说，习主席回信是对学校和教师爱国教育的高度肯定，鼓励大家在爱国教育上做得更好，老师们除了教授课堂知识外，也会带学生到外面去看看，了解国家源远流长的历史以及现在的国情，从而做到行万里路读万卷书相结合，这是中学教育非常重要的一环。

曾参与“天宫”航天员互动活动的陈蔓琳是给习近平主席写信的学生代表。她表示，作为新时代的香港青年，会时刻牢记习主席嘱托，锤炼本领，担负起建设祖国、建设香港的责任和重担。

“国富民强中华心，薪火相传爱国情。我们身为新时代香港青年，作为培侨中学的学子，不可失去的是对历史的敬畏，不可遗忘的是先辈的流血付出。”曾现场参加在韩志愿军烈士遗骸归国安葬仪式的培侨中学学生代表曲木之懿表示，习主席的厚重寄语，深深烙印在香港莘莘学子的心中，我们将坚持读万卷书行万里路，追寻前辈的脚步，了解国家发展，坚定报效祖国、建设香港的决心。

香港特区行政长官李家超说，回信

字里行间彰显习主席对香港年轻一代履行使命与担当的殷切期许。他表示，特区府定会推动和加强爱国主义和国民教育，并提供有利香港广大青年成长成才的学习环境，让他们成为爱国爱港、具备世界视野、有抱负和具正向思维的新一代，推进“一国两制”在香港的实践行稳致远，为建设美好香港、实现民族复兴积极贡献力量。

香港特区政府教育局局长蔡若莲说，习主席始终关心香港青年发展，更鼓励他们积极投身建设香港，为实现民族复兴积极贡献力量。教育局将以行动回应国家对教育的期盼与嘱托，加强新时代爱国主义教育，不断充实国民教育体系。通过优化化课程，提升教师专业性，引导青少年建立正

面的价值观和态度，增强民族自豪感和主人翁意识。

香港教育工作者联合会表示，习主席回信展现了对香港青年的特别关心和关爱。该会副会长、教育界立法会议员李国强表示，香港学生到内地考察是了解国情与历史的最佳路径。相信随着课程改革，结合内地考察，能更好地推进“厚植家国情怀”的成效。

香港第一位中国工程院院士、香港大学荣誉教授陈清泉说，习主席的回信是对香港青年的勉励，字里行间表达了对香港的关怀、对青年的爱护，一定能激发香港年轻一代的使命感和担当，践行习主席的嘱托，为祖国、为香港的建设作出积极贡献。

（新华社香港7月26日电）

◎本报记者 顾满斌

7月26日，2023美丽乡村国际论坛在甘肃举办。围绕“推动农业农村融合发展、建设宜居宜业和美乡村”这一主题，与会嘉宾深入讨论，分享经验，共同为高质量建设美丽乡村“把脉问诊”。

“乡村发展的内涵在中国不断演变，从脱贫攻坚到乡村振兴，再到更加丰富的‘建设宜居宜业和美乡村’的理念。”联合国世界粮食计划署中国办公室驻华代表屈四喜说，本次论坛不仅要讨论乡村发展的物质因素，还要讨论乡村发展的精神文化建设。他认为，和美乡村符合“惠及所有人”和“不让任何人掉队”的发展理念。

建设什么样的乡村？怎样建设宜居宜业和美乡村？“这是新时代全面推动乡村振兴、加快建设农业强国的一个大课题，也是必答题。”农业农村部副部长邓小刚说，近年来，我国通过挖掘乡村资源、打造产业新亮点，丰富产业业态、拓展乡村新功能，拓宽发展空间、提升链条新价值，促进要素聚集、构建融合新格局，在推动农业农村融合发展和美丽乡村建设上取得了明显成效。

江西南水乡村小桥流水，华北平原良田纵横，西南山区竹海苍翠。近年来，我国农村面貌发生了巨大变化。以甘肃省为例，通过持续发力打造陇原“富春山居图”，2022年，甘肃乡村休闲旅游接待游客8938万人次、营业收入265亿元，占甘肃旅游总接待人数和总营业收入的66%和42%。

“甘肃陇南自然环境优美、原生产业发展立地条件优良、土特产品种类丰富质量优良。”中国社科院农村发展研究所党委书记、研究员杜志雄说，在推进乡村振兴过程中，首要任务就是要实现资源向资产、产品向商品、优质向高效的转变。

如何推动农业农村融合发展、建设宜居宜业和美乡村？杜志雄认为，在实现由美丽环境、美丽乡村向美丽经济转化过程中，重视乡村产业发展的阶段性市场特征和格局，遵从乡村产业发展规律，经营好乡村资源和产品，实现资源和产品价值最大化，极为关键。

“从浙江的经验看，充分培育乡村产业的多元经营主体，不断创新乡村产业经营模式，党建引领促进先进组团再抱团的发展、促进品牌化乡村建设，这4个方面的工作尤为重要。”杜志雄建议，在实施过程中，要注重与当地乡村发展实际出发，从农民群众的迫切需要出发，从“可持续性”出发这几方面着手。

“农业旅游或乡村旅游是一个有价值的倡议，可以在城乡之间架起一座桥梁。”伊朗驻华大使穆赫森·巴赫蒂亚尔表示，伊朗和中国在诸多方面

以农文旅融合发展绘制「富春山居图」 ——二〇二三美丽乡村国际论坛在甘肃举办

有着良好的合作关系，未来双方的合作将更加广阔，特别是在农业、旅游和乡村振兴等领域的合作将更为突出。

长期以来，联合国可持续农业机械化中心致力于可持续农业机制和农业机械的使用推广，为亚太地区众多农业地区提供知识交流的平台。“美丽乡村建设也需要更多的平台和机会。”联合国可持续农业机械化中心副主任安书曼说，2030年实现可持续发展目标，如今已经成为国际社会的普遍共识。本次论坛的召开，将为实现可持续发展目标的国际合作带来更多机遇。

“在实现可持续发展目标的进程中，我们需要这样有意义的交流和沟通，也需要更多的合作机会。”安书曼表示，联合国可持续农业机械化中心会像其他为该目标作出积极贡献的联合国机构一样，为搭建高规格交流平台提供支持，将甘肃和中国其他省份的美丽乡村建设故事分享给其他国家。

《“无废亚运”实施指南》发布

科技日报讯（记者江耘 实习生卢馨怡）7月25日，在浙江杭州举行的“无废亚运”主题活动中，《“无废亚运”实施指南》正式发布。该指南由浙江省全域“无废城市”建设工作专班办公室会同杭州亚组委办公室牵头制定，将为杭州亚运会打造全球首个大型“无废”赛事提供指导。

据悉，该指南在率先规范“无废亚运”术语、定义的基础上，围绕固体废物减量化、资源化、无害化，区分赛前、赛中、赛后利用全过程，突出场馆建设、赛事保障、公众参与等领域，进一步明确了“无废亚运”创建的基本要求、主要措施、成效评估等内容，初步构建起“无废亚运”的目标体系、工作体系和评价体系。

杭州亚组委办公室主任毛根洪表示，大型体育赛事举办过程中会产生

大量建筑垃圾、塑料垃圾以及易腐垃圾，其处理过程被认为有3大难——赛后利用难、过程中垃圾铲除难、工作人员资源浪费治理难。因此，要将固废源头减量作为“无废亚运”的核心。

秉持“无废”理念，杭州亚运会前期筹备阶段已开展诸多实践。比如，场馆以“能改不建”为原则，56个亚运竞赛场馆中有44个为改建或新建，12个新建场馆也充分考虑城乡规划和赛后利用。

值得注意的是，该指南提出“购物用布袋、消费可持续”“办公无纸化、空调调高一度”等“无废亚运”公众十条，倡导公众在用餐饮食、消费购物、工作办公、垃圾分类等方面践行“无废”理念。

中国工程院院士陈勇表示，“无废亚运”理念具有前瞻性，以此为开端，能为具有复杂性、长期性的无废社会建设提供可行经验。

杭州亚（残）运会吸引碳汇捐赠106.8万吨

科技日报杭州7月26日电（洪恒飞 记者江耘）26日，杭州亚（残）运会碳抵消指标捐赠仪式在浙江杭州举行。记者从现场获悉，截至目前，杭州亚（残）运会获得碳汇捐赠量合计106.8万吨，共有45家单位参与捐赠，捐赠类型包含碳配额、CCER（国家核证自愿减排量）和国际认证的碳信用以及碳普惠。

2019年，生态环境部出台《大型活动碳中和实施指南（试行）》。其中指出，大型活动组织者应通过购买碳配额、碳信用的方式或通过新建林业项目产生碳汇量的方式，抵消大型活动实际产生的温室气体排放量。

自2022年4月启动打造首届碳中和亚运会、亚残运会以来，杭州亚组委、亚残组委联合浙江省发展改革委、省生态环境厅、省林业局、省能源局制

定各项方案，有序推进碳排放核算、碳抵消捐赠、碳中和评价、公众参与等各项工作，并取得阶段性成效。

记者了解到，45家捐赠单位包含央企、省属企业、民营企业、政府机关等单位类型，且涉及多个行业。比如，杭州亚运会组委会联合蚂蚁科技集团股份有限公司发起“人人1千克、助力亚运碳中和”等活动，依托蚂蚁森林平台，引导公众践行绿色办公和绿色生活方式，从而产生并贡献“绿色能量”。

杭州亚组委执行秘书长、杭州市人民政府副市长陈卫强表示，省级相关部门出台碳普惠减排量管理办法、上线登记备案系统，各地积极开发林业碳汇、垃圾分类回收等一批减碳效果好、公众参与度高的碳普惠项目，这些举措既丰富了亚运会碳中和实践，也为浙江省碳中和工作留下了制度性成果。